



令和7年(2025年)6月9日

田子櫓^{たごやぐら}ほか4棟復旧工事における壁土練返し^{ねりかえ}の実施について

平成28年(2016年)熊本地震により被災した田子櫓^{たごやぐら}、七間櫓^{しちけんやぐら}、十四間櫓^{じゅうよんけんやぐら}、四間櫓^{よんけんやぐら}、源之進櫓^{げんのしんやぐら}については、令和6年(2024年)6月に復旧工事に着手し、現在順調に進捗しています。

については、本工事で使用する壁土の練返し^{ねりかえ}作業を実施しますので、下記のとおりお知らせします。

記

- 1 実施日時 令和7年(2025年)6月16日(月)・17日(火)
各日午前8時00分～午後5時00分
次の時間帯は作業を休止します。
 - ・午前10時00分～10時30分
 - ・正午～午後1時00分
 - ・午後3時00分～3時30分※一般来場者の方は、開園時間(午前9時00分～午後5時00分)内のみご観覧いただけます。
- 2 場 所 別添「位置図」参照
※特別見学通路からの観覧に限ります。工事区域には入れません。
- 3 概 要 本工事では、令和7年(2025年)2月に壁土の作成を開始しました。土にわらすサを加えて水練りし、1年以上寝かせて自然に発酵分解させます。この間に3回の練返し^{ねりかえ}を予定しており、今回はその第1回目にあたります。
練返しでは、わらすサをさらに加えて、十分に練り混ぜます。この作業は、壁土の品質を高める上で重要な工程です。
なお、作業は一般来場者からも視認しやすい場所で行うため、多くの方に関心を持っていただけるように、SNS等を通じて事前に周知を図る予定です。
- 4 添付資料 「位置図」「参考資料(田子櫓ほか4棟復旧工事について)」

5 留意事項

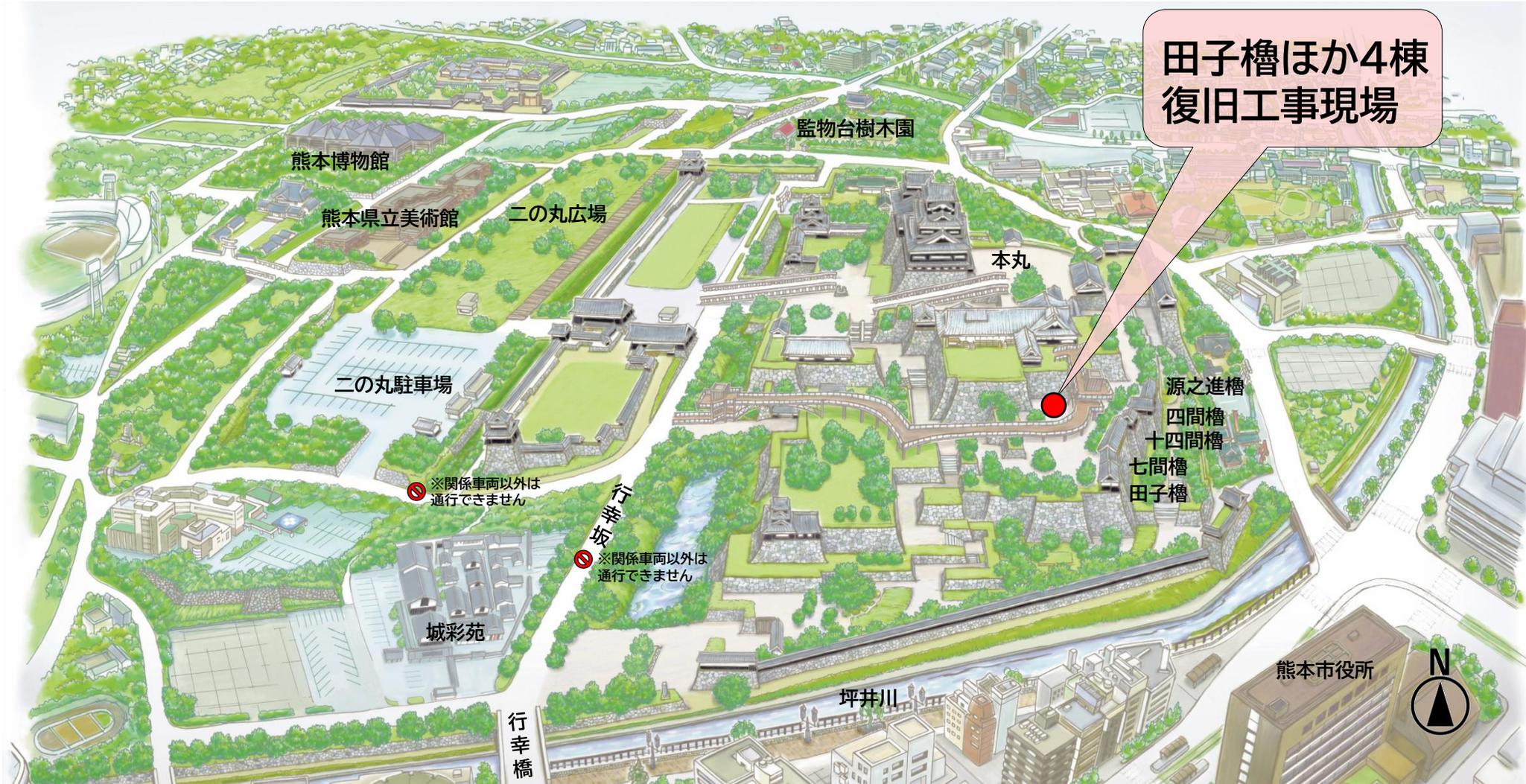
- (1) 取材を希望される場合は、「【報道機関用】撮影申請様式（簡易版）」（令和5年（2023年）11月13日付け城総管発第000114号）を6月13日（金）正午までに提出してください。
- (2) 取材は特別見学通路上からに限ります。工事区域には入れません。
- (3) 一般来場者の方は、実施時間にかかわらず、開園時間内のみご観覧いただけます。
- (4) 荒天等により、日程を変更する場合があります。
※荒天の場合は、下記まで問合せをおねがいします。

以上

【問合せ先】

熊本城総合事務所 復旧整備課
課長 上村／担当 坂口
TEL 096-328-2858

位置図



取材は特別見学通路上からに限ります。
工事区域には入れません。

熊本城 田子櫓、七間櫓、十四間櫓、四間櫓、源之進櫓

令和7年（2025年）6月作成
熊本城総合事務所 復旧整備課

- 平成28年（2016年）熊本地震により被災した田子櫓ほか4棟の国指定重要文化財建造物について復旧工事を実施するもの。
- 柱の傾きや床の不陸、外部の漆喰壁の亀裂や剥離、内部の土壁の剥離や落下等の被害があった。
- 特に建物全体の傾斜が著しかった田子櫓及び七間櫓は、地震後に応急的な倒壊防止措置を行っていた。
- 本工事においては、復旧とあわせて、建造物の内部に新たに鉄骨フレームを設置して耐震補強を行う。

○ 国指定重要文化財熊本城田子櫓ほか4棟復旧工事

発注者：熊本市（文化市民局熊本城総合事務所復旧整備課）
 監理者：公益財団法人 文化財建造物保存技術協会
 施工者：株式会社 カワゴエ
 工事期間：令和6年（2024年）6月28日 ～ 令和10年（2028年）9月29日

○ 建造物の概要

名称	構造形式	平面積
田子櫓	たごやぐら 一重櫓 本瓦葺	49.70㎡
七間櫓	しちけんやぐら 一重櫓 本瓦葺	65.98㎡
十四間櫓	じゅうよんけんやぐら 一重櫓 本瓦葺	162.87㎡
四間櫓	よんけんやぐら 一重櫓 本瓦葺	46.57㎡
源之進櫓	げんのしんやぐら 折曲り一重櫓 本瓦葺	108.41㎡



写真左から順に田子櫓、七間櫓、十四間櫓、四間櫓、源之進櫓
（田子櫓から四間櫓までの4棟は連続している。）

○ 工事工程

建築工程	令和6（2024）年度				令和7（2025）年度				令和8（2026）年度				令和9（2027）年度				令和10（2028）年度			
	4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月												
準備、仮設工事		■	■	■																
解体保存、撤去				■	■	■	■	■												
柱梁・小屋組み等組立て							■	■	■	■	■	■								
耐震補強工事									■	■	■	■								
屋根施工											■	■	■	■	■	■				
壁施工				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
雑工事								■										■	■	■

■■■■■■■■■■ 壁土作成期間

※工事の進捗に伴い変更となる場合があります。

熊本城 田子櫓、七間櫓、十四間櫓、四間櫓、源之進櫓

壁土作成の経過

○搬入中 (R 7年2月)



○搬入完了 (R 7年2月)



○練返しイメージ (参考)



○搬入中 (R 7年2月)



○3か月経過 (R 7年5月)



◎壁土作成工程

土にわらすさを加えて水練りし、1年以上寝かせて自然に発酵分解させる。その間に3回の練返しを行う。

令和7年(2025年)2月 作成開始

令和7年(2025年)6月 練返し(1回目)

令和8年(2026年)6月頃 練返し(2回目)

令和8年(2026年)12月頃 練返し(3回目)※

※練返し3回目は使用直前に実施

注) 工事の進捗に伴い、変更となる場合があります。